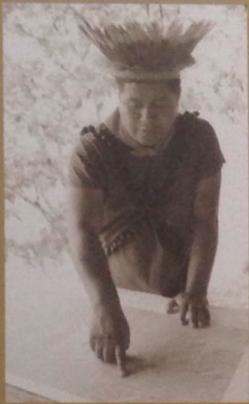


LOS GUARDIANES DEL BOSQUE



Las comunidades de la nacionalidad Cofán, conocidas por su compromiso con la conservación de los bosques amazónicos, se encuentran distribuidas a lo largo de la provincia de Sucumbios (Ecuador). La extensión de su territorio es alrededor de 400 mil hectáreas, de las cuales más del 97% constituyen bosques nativos. La mayor parte del territorio Cofán, a excepción de las comunidades Dureno y Duvuno, está dentro de las siguientes áreas protegidas: la Reserva de Producción Faunística Cuyabeno, el Parque Nacional Cayambe-Coca y La Reserva Ecológica Cofán Bermejo. Adicionalmente, varias zonas del territorio Cofán se protegen a través del Programa Socio Bosque.

Como guardianes del bosque los cofanes cuentan con equipos de guardaparques comunitarios y programas de control y vigilancia para proteger su territorio y la vida tradicional Cofán. Adicionalmente, implementan actividades productivas sostenibles que contribuyen a: (i) disminuir la presión sobre el bosque y conservarlo; (ii) acceder a alimentos que les permiten mejorar su consumo calórico y proteico; y (iii) al comercializar parte de su producción generan nuevos ingresos que mejoran la calidad de vida de la población Cofán.

CONTACTOS: Marco Robles / marco_robles@tnc.org - The Nature Conservancy
Los Naranjos N44-491 y Azucenas, Quito / Telf: 023341701

Roberto Aguinda - Nacionalidad Originaria A'í Kofán del Ecuador (NOA'IKE)
Transversal y Vía a Quito Km 3.5. Barrio La Libertad, Lago Agrio / Telf: 062364287 - 0988170091

Nelson Ortega / pecestropicales@yahoo.com - Peces Tropicales
Calle Eloy Alfaro y 12 de Febrero, Lago Agrio / Telf: 062830236

Esta publicación ha sido posible gracias al apoyo del Pueblo de los Estados Unidos de América a través de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID). Las opiniones aquí expresadas son las del autor (es) y no reflejan necesariamente la opinión de USAID ni del Gobierno de los Estados Unidos.

Crédito fotográfico ©Carmen Carrilón / TNC

FORTALECIMIENTO DE LOS MEDIOS DE VIDA DE LAS COMUNIDADES COFANES



PISCICULTURA SOSTENIBLE CON PECES NATIVOS

La crianza sostenible de peces nativos amazónicos es una actividad que contribuye a mantener el equilibrio de los ecosistemas, reduce las presiones hacia los bosques y contribuye al mejoramiento de los medios de vida de las comunidades. Con el apoyo del proyecto ICAA – Consorcio Paisajes Indígenas, financiado por USAID y liderado por The Nature Conservancy, las comunidades Cofán están ejecutando actividades de piscicultura sostenible con dos variedades de peces amazónicos.

¡Conoce más sobre estas iniciativas!



Iniciativa para la Conservación en la Amazonía Andina - ICAA



CACHAMA (*Piaractus brachipomus*)

Es una especie nativa de la Amazonia que ha sido ampliamente consumida por las poblaciones indígenas de la zona y, a su vez, comercializada a gran escala en países como Perú, Brasil y Colombia. Este pez tiene un crecimiento muy rápido y su cultivo es sencillo, puesto que no requiere necesariamente de alimento balanceado como la tilapia. Esto resulta una ventaja ya que permite incorporar en la dieta del pez productos de la *chakra* como plátano, yuca o chonta, lo que garantiza un mejor sabor y calidad de su carne. Asimismo, constituye un ahorro importante en los costos de producción y permite contar con mayores beneficios para los piscicultores.

PAICHE (*Arapaima gigas*)

Se trata del pez de escama más grande de la cuenca amazónica. En su medio natural el paiche puede llegar a medir hasta tres metros de longitud y pesar 250 kg. En Sucumbíos, esta especie crece en la zona del Cuyabeno y ha sido aprovechada únicamente para el autoconsumo de las comunidades nativas de la zona. En otros países como Perú, Colombia y Brasil el cultivo del paiche se ha extendido mucho en los últimos años. Su crianza en cautiverio tiene una demanda interna y de exportación muy alta.

En un año de crianza este pez puede alcanzar un peso de 7 kg; por lo que, tiene el potencial de convertirse en una actividad de alta rentabilidad para las comunidades indígenas y productores privados de la Amazonia. El paiche permite aplicar prácticas sostenibles en su crianza que incluyen su alimentación con productos de la zona lo que garantiza su sabor y calidad.

LA CACHAMA ES AMPLIAMENTE CONSUMIDA POR LA POBLACIÓN AMAZÓNICA POR SU BUEN SABOR. LA PREPARACIÓN DE SU CARNE PUEDE SER FRITA, EN FORMA DE MAITO O EN SANCOCHO.

PROCESO SOSTENIBLE DE LA PISCICULTURA

1. Identificación de la zona para las piscinas.

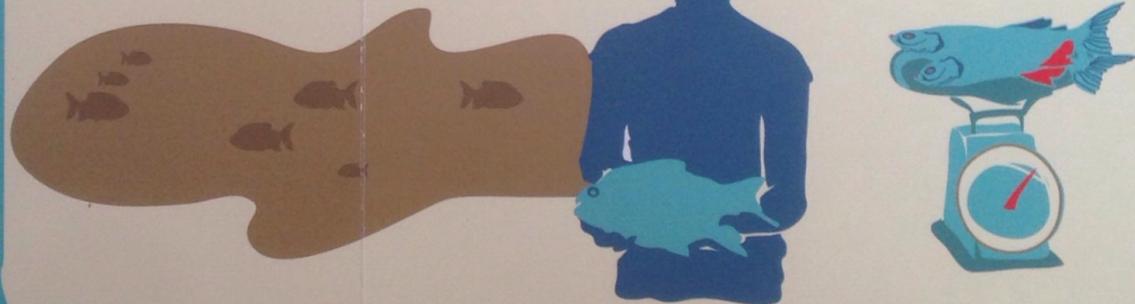
2. Construcción y preparación de las piscinas.

3. Siembra de los alevines (peces juveniles).

4. Alimentación con productos locales.

5. Monitoreo del crecimiento y estado de salud de los peces.

6. Cosecha y comercialización.



EL PAICHE ES CONSIDERADO EL PEZ AMAZÓNICO CON CARNE DE LA MEJOR CALIDAD, PUES TIENE UN ALTO PORCENTAJE DE PROTEÍNA, CERO COLESTEROL Y BAJO CONTENIDO DE GRASA. A LA HORA DE COCINAR, SUS FILETES SON MUY VERSÁTILES EN CONTEXTURA Y SABOR. PUEDE SER PREPARADO COMO MAITO, CEVICHE, ASADO, FRITO, CHICHARRÓN, SUDADO O A LA PLANCHA. SU CALIDAD ES IGUAL O SUPERIOR A OTRAS CARNES FINAS DEL MAR COMO LA CORVINA.

LA CLAVE PARA FORTALECER LA PISCICULTURA SOSTENIBLE

Los peces nativos han contribuido históricamente a mantener la seguridad alimentaria de las poblaciones indígenas. Sin embargo, debido a la presión sobre los ecosistemas amazónicos, cada vez es más difícil encontrar peces nativos en los ríos. Por lo que, la piscicultura sostenible con peces nativos tiene varias ventajas:

• **Ecológicas** – Contribuye a mantener y/o recuperar la biodiversidad y aporta a la conservación de los ecosistemas.

• **Económicas** – La alimentación de peces nativos puede basarse principalmente en productos de la zona (plátano, yuca, etc.) lo que reduce los costos de producción.

• **Tecnológicas** – No se requieren sistemas complejos de manejo.

• **Culturales** – Aporta a mantener la seguridad alimentaria de la población, promueve el trabajo comunitario y el fortalecimiento organizativo e incorpora prácticas ancestrales.

EL CONSUMO DE PECES NATIVOS CONTRIBUYE A LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE NUESTROS BOSQUES!

EL ROL DE LA MUJER COFÁN
El rol de la mujer Cofán en la crianza de los peces nativos y en la piscicultura sostenible es un pilar fundamental. En varias de las comunidades, los grupos de mujeres se han responsabilizado e involucrado con mucha dedicación en los procesos de crianza y comercialización de los peces nativos.

